



VKF Hagelschutz Nr. 33176

Inhaber /-in
Solarmarkt GmbH
Neumattstrasse 30
5000 Aarau
Schweiz

Hersteller /-in
Longi Green Energy Technology Co Ltd
710100 Xi'an city, Shaanxi
China

Gruppe 121 - Dach - Photovoltaik Module

Produkt Hi-MO X6 Explorer LR5-54HTH-xxxM; Hi-MO X6 Explorer LR5-54HTB-xxxM;
Hi-MO X6 Scientist LR5-54HTH-xxxM; Hi-MO X6 Scientist LR5-54HTB-xxxM

Beschreibung Glas-Folien Halbzellen PV-Modul.
Frontglas gehärtet t = 3,2 mm.
Modul in Rahmen aus Aluminium gelagert, Rahmenhöhe = 30 mm.
xxx bezeichnet die Leistung in Wp.

Unterlagen Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'H460' (16. April 2024), Prüfbericht 'H461'
(16. April 2024)

VKF Prüfbestimmungen 25 Photovoltaik Module, Version 1.03 vom 01.11.2016

Klassifikation Hagelwiderstand Funktionalität HW 4
Beurteilung Hagelwiderstand Aussehen HW 4

Bemerkungen

Gültigkeitsdauer 31.12.2029
Ausstellungsdatum 01.08.2024
Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW 4
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW --

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

Bundesgasse 20 Postfach 3001 Bern T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch